



طرح درس روزانه - علوم پایه

سال تحصیلی : 1402-1403	تاریخ ارائه درس (شماره جلسه) : 4 : 1402/7/30
دانشکده: دندانپزشکی	نوع درس: نظری
مقطع / رشته: دکترای عمومی	نام مدرس : دکتر بهناز اسماعیلی
نام درس (واحد) و تعداد واحد : ترمیمی نظری ۲- ۱ واحد	تعداد دانشجو:
ترم: ۷	مدت زمان کلاس : ۶۰ دقیقه

اهداف کلی درس در پایان کلاس: دانشجو باید پروسه بلیچینگ دندان را بشناسد.	
اهداف ویژه در پایان کلاس: دانشجو باید تغییر رنگهای داخلی و خارجی دندانها و روشهای رفع آنها را بشناسد . موارد تجویز و عدم تجویز بلیچینگ را بداند. انواع روشهای بلیچینگ و مواد مورد استفاده را بداند. روش walking bleach و مراحل انجام آن را بداند. روش office bleach و مراحل انجام آن را بداند.	
پیش بینی رفتار ورودی : (آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع کلاس - ارزشیابی آغازین): مطالعه محتوای آموزشی جلسه قبلی	مدت زمان: ۵ دقیقه
کلیات درس : آشنایی با تغییر رنگهای دندان و روشهای رفع آنها، آشنایی با موارد تجویز و عدم تجویز بلیچینگ، آشنایی با انواع روشهای بلیچینگ و مواد مورد استفاده، آشنایی با روش walking bleach و مراحل انجام آن ، آشنایی با روش office bleach و مراحل انجام آن	مدت زمان: ۵۰ دقیقه
ارزشیابی در حین تدریس: پرسش و پاسخ ، آزمون	مدت زمان: ۵ دقیقه
جمع بندی و نتیجه گیری: ارائه خلاصه مطالب بصورت دیداری، شنیداری، نوشتاری و یا ترکیبی در قالبهای آموزشی مورد نظر	مدت زمان:
روش تدریس: سخنرانی، پرسش و پاسخ، آزمون	
وسایل کمک آموزشی: پاورپوینت	
فعالیت فراگیران: شرکت در بحث، شرکت در آزمون	
ارزشیابی پایانی (در پایان جلسه): پاسخ به سوالات	
منابع اصلی درس: Summit fundamentals of operative dentistry 2013, 4 th edition, chapter 16 منابع و سایتهای کمک کننده: مجله Operative dentistry	